

LITERATURA

1. Všeobecné práce

1. PRITCHARD, A.: Statistical bibliography or bibliometrics? J. Doc., 25, 1969, č. 4, s. 348-349.
2. PRITCHARD, A.: Statistical bibliography, an interim bibliography. Nort-Western Polytechnic. School of librarianshop: May 1969. 69 s.
3. NACKE, O.: Informetrie: Ein neuer Name für eine neue Disziplin. Nachr. für Doku., 30, 1979, č. 6, s. 219-226.
- 4.a) Biometrics. A journal for the statistical study of biological problems. London 1 (1901).
- 4.b) Biometrics. Founded by the Biometrics Section of the American Statistical Association. The Biometric Society. Tuscon, Ariz. 1 (1945)-
5. Ökonometrie und Unternehmensforschung: Monographien zur Unternehmensforschung - Economics and Operations Research. Berlin. Heidelberg. Springer. 1 (1962)-
6. Psychometrika. A journal devoted to the development of psychology as a quantitative rational science. Richmond, VA: 1 1936-
7. Sociometry. A journal of research in social psychology. Beacon, NY: Beacon House 1, 1937/38 - 40, 1977. Forts. u. d. T. Social Psychology.
8. Technometrics. A journal of statistics for the physical, chemical and engineering sciences. Princeton, NJ: 1, 1959.
9. Scientometrics. An international journal for all quantitative aspects of the scoence of science and science policy. Amsterdam: Elsevier und Budapest. Akademiai Kiadó, 1, 1978-

10. MICHAJLOV, A.I. - ČERNYJ, A.I. - GILJAREVSKIJ, R.S.: Osnovy informatiki. Moskva 1968.
11. URSL, A.D.: Problema informacii v sovremennoj nauke. Moskva 1975.
12. DOBROV, G.M.: Sistemnoje metodičeskoje i informacionnoje obespečenije upravlenija naukoj. Kijev 1975.
13. SOKOLOV, A.V.: Základy teorie informačních selekčních systémů. Praha 1978.
14. FOGL, J.: Informace a poznání. Čs. Informatika, 19, 1977, č. 3, s. 65-68.
15. KÁBRT, J.: Bibliografie a vědeckotechnický rozvoj. Praha 1980.
16. MERTA, A.: Společenské aspekty komunikace odborných informací. Praha 1970.
17. GROSS, B. - FUCHS, J. - KITOWSKI, K.: Theoriodynamik und die Entwicklung der Informatik. Informatik, 26, 1979, č. 1, s. 38-44.
18. DOBROV, G.M. - ENGELBERT, H.: Verbesserte Informationsversorgung der Wissenschaftsleitung durch Sicherung des wissenschaftlich - technischen Fortschritts. Informatik, 25, 1978, č. 2, s. 5-9.
19. KÖNIGOVÁ, M.: Kvantitativní metody v informatice. Praha 1980.
20. DOBROV, G.M.: Věda o vědě. Praha 1968.
21. NALIMOV, V.V. - MUL'ČENKO, Z.M.: Naukometria. Moskva 1969.
22. PRICE, D. de S.: Network of scientific papers'. Science J., 149, 1965, July 30.
23. VICKERY, B.C.: Bradford's law of scattering. J. Doc., 4, 1948, č. 3, s. 198-203.
24. BROOKS, B.C.: Numerical methods of bibliographic analysis. Libr. Trends, 22, 1973, č. 1, s. 18.
25. GARFIELD, E. - SHER, I.H.: New factors in the evaluation of scientific literature through citation indexing. Am. Doc., 14, 1963, č. 191, s. 9, 17.
26. BROOKS, B.C.: Bradford's law and the bibliography of Science. Nature, 224, 1969, č. 5223, s. 953-956.
27. NACKE, O. - WEHRMEIER, R. - EISENHARDT, O.: Informetrie und Scientometrie: cui bono? Nachr. f. Dokum., 31, 1980, č. 3, s. 100-106.
28. VERNADSKIJ, V.I.: Mysli o sovremennom značenii istorii znanij. Leningrad, AN SSSR 1927. S. 17.
29. KUHN, T.S.: The structure of scientific revolutions. 2 nd ed. Chicago 1970.
30. ŠREJDĚR, Ju.A.: Nekotoryje problemy teorii naučnoj informacii. Nauč.-techn. Inform., Ser. 1, 1966, č. 6, s. 17.
31. STRATONOVIC, P.L.: O cennosti informacii. Izv. AN SSSR, Ser. Techničeskaja kibernetika, 1961, č. 5, s. 21.

2. Informetrické a bibliometrické práce

32. ALFIMOVA, E.Ja. - VYRODOV, V.I. - SAMORUKOV, V.R.: Opyt analiza citirujemosti publikacij v oblasti bioorganičeskoj chimii. Nauč.-techn. Inform., Ser. 1, 1980, č. 9, s. 19-26.

33. ARTAMONOV, G.T. - ČISTJAKOV, V.M. - TESLJUK, E.E.: Bibliometričeskie issledovanija pri analize tendencij v razvitiu naučno-tehnicheskikh napravlenij. Nauč.-techn. Inform., Ser. 2, 1979, č. 1, s. 8-13.
34. AVRAMESCU, A.: Coherent informational energy and entropy. J. Doc., 36, 1980, č. 4, s. 294-312.
35. BICHTELER, J. - EATON, E.A.: The combined use of bibliographic coupling and cocitation for document retrieval. J. Amer. Soc. Inform. Sciil, 31, 1980, č. 7, s. 277-282.
36. BLICKENSTAFF, J. - MORAVCSIK, M.I.: Scientific output in third world. Scientometrics, 4, 1982, č. 2, s. 135-139.
37. BONZI, S.: Characteristics of a literature as predictors of relatedness between cited and citing works. J. Amer. Soc. Inform. Sci., 31, 1982, č. 7, s. 208-216.
38. BOYCE, B.R. - FUNK, M.: Bradford's law and the selection of high quality papers. Libr. Resour. techn. Serv., 22, 1978, č. 4, s. 390-401.
39. BRITTAINE, M. - ROBERTS, S.A.: Rationalisation of secondary services: measurement of coverage of primary journals and overlap between services. J. Amer. Soc. Inform. Sci., 31, 1980, č. 5, s. 131-142.
40. BROWN, P.: The half-life of the chemical literature. J. Amer. Soc. Inform. Sci., 31, 1980, č. 1, s. 61-63.
41. BROŽEK, V. - KAREN, P.: Dynamics of information flow in the field of rare earth carbides research. Scientometrics, 1, 1979, č. 4, s. 339-357.
42. BRUBULJA, Ju.T. - KOVARSKAJA, B.P.: Issledovanije citirujemosti matematickoj literatury. Nauč.-techn. Inform., Ser. 2, č. 2, s. 10-14.
43. CIGÁNIK, M. - KLOBETZ, J.: Použitie Bradfordovho rozdelenia v praxi na oblasti označovanej informatika. Kniž. ved. Inform., 10, 1978, č. 3, s. 103-109.
44. BURKE, C.E. - PRICE, D. de S.: The distribution of citations from nation to nation on a field by field basis - a computer calculation of the parameters. Scientometrics, 3, 1981, č. 5, s. 363-377.
45. COHEN, J.: Publication rate as a function of laborasize in three biomedical research institutions. Scientometrics, 3, 1981, č. 6, s. 467-487.
46. COILE, R.C.: Lotkas' frequency distribution of scientific productivity. J. Amer. Soc. Inform. Sci., 28, 1977, č. 6, s. 366-370.
47. COLE, S.: Comments on "Indicators of scientific manpower". Scientometrics, 2, 1980, č. 5/6, s. 405-409.
48. CRANE, D.: Social structure in a group of scientist. A test of the "invisible college". Amer. Soc. Rev., 34, 1969, č. 3, s. 335-352.
49. CULNAN, M.J.: An analysis of the information usage patterns of academic and practitioners in the computer field: a citation analysis of a national conference proceedings. Inform. Process. Mgmt, 14, 1978, č. 6, s. 395-404.
50. DARCIAŠVILI, V.V.: Korelacionnyj metod analiza cennosti dokumental'noj informacii. In: Avtomatizacija informacionnyx processov i nauč.-techn. progress. Moskva 1981, s. 16.

51. DAVIS, Ch.H. - SHAW, D.: Collection overlap as a function of a library size: a comparison of american and canadian public libraries. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 30, 1979, č. 1, s. 19-24.
52. DOBROV, G.M. - DZIFKOVSKAJA, I.V.: Methods and results of studying the flow of information in the field of thin-film superconductivity. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 1, s. 27-44.
53. DROTT, M. - MANCALL, J.C. - GRIFFITH, B.C.: Bradford's law and libraries: present applications - potential promise. *Aslib Proc.*, 1979, č. 6, s. 296-304.
54. EISENHARDT, O.H.: Journal of the ASIS vs. Nachrichten für Dokumentation. *Nachr. f. Dokum.*, 30, 1979, č. 2, s. 81-218.
55. FEDOROV, V.T.: Ranžirovaniye publikacij po fundamental'noj naučno-techničeskoj probleme. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 2, 1978, č. 2, s. 15-16.
56. FEDOROWICZ, J.: A zipfian model of an automatic bibliographic system: an application to MEDLINE. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 33, 1982, č. 7, s. 224-231.
57. FEDOROWICZ, J.: The theoretical foundation of Zipf's law and its applications to the bibliographic database environment. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 33, 1982, č. 9, s. 285-293.
58. FILIPPOV, C.C.: Issledovaniye nekotorych parametrov informacionnogo potoka po fizičeskoj kul'ture i sportu. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 1, 1980, č. 12, s. 15-19.
59. FROLOVA, M.G. - KOLESNIKOVA, T.P.: Issledovaniye dokumental'nykh informacionnykh potokov po svarke. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 1, 1980, č. 1, s. 20-26.
60. GAJEVA, R.L. - BAUNOV, A.M.: Analiz ostraženija publikacij iz pervičnykh periodičeskikh izdanij vo vtoričnykh. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 1, 1982, č. 1, s. 27-30.
61. HAIGH, M.J.: Citation analysis of foreign sources in Japanese geographical serials. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 3, s. 195-203.
62. HAITUN, S.D.: Stationary scientometrics distributions. I. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 1, s. 5-25.
63. HASTING, T.: A note on the utility of international publication data. *Scientometrics*, 3, 1981, č. 5, s. 389-396.
64. HEINE, M.H.: Incorporation for the age of a document into the retrieval process. *Inform. Proc. Mgmt.*, 13, 1977, č. 1, s. 35-47.
65. HUBERT, J.J.: A relationship between two forms of Bradford's law. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 29, 1978, č. 5, s. 159-161.
66. HAWKINS, D.T.: Crystallographic literature: a bibliometric and citation analysis. *Acta Crystallographica*, 36, 1980, s. 475-482.
67. HUANG, T.S.: Efficiency of citation indexing in reference retrieval. *Libr. Resour. techn. Serv.*, 12, 1968, č. 12, s. 415-434.
68. JAGODZINSKI - SIGOGNEAU, M. - COURTIAL, J.P. - LATOUR, B.: How to measure the degree of independence of research system? *Scientometrics*, 4, 1982, č. 2, s. 119-133.

69. KOENIG, M.E.D.: Determinants of expert judgement of research performance. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 5, s. 361-378.
70. KOCHEN, M. - CRICKMAN, R. - BLAIVAS, A.: Distribution of scientific experts as recognized by peer consensus. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 1, s. 45-56.
71. KONYŠEV, V.A. - TJURINA, V.P.: Chronologičeskaja struktura ukazatelej literatury v spravočnikach po biochemii. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 1, 1978, č. 4, s. 19-24.
72. KORENNOJ, A.A. - OSETROV, V.D.: Seti citirovanija naučnych žurnalov kak informacionnye modeli vnutri - i mežnaučnych kommunikacij. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 1, 1981, č. 10, s. 26-30.
73. KRETSCHMER, H.: Representation of a complex structure measure for social groups and its application to the structure of citations in a journal. *Scientometrics*, 5, 1983, č. 1, s. 5-30.
74. KUCH, T.D.C.: Relation of title lenght to number of authors in journal articles. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 29, 1978, č. 7, s. 200-202.
75. LEVINE, M.M.: The informative act and its aftermath toward a predictive science of information. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 28, 1977, č. 3, s. 101-106.
76. LINDSEY, D.: Further evidence for adjusting for multiple authorship. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 5, s. 389-395.
77. LONG, J.S. - McGINNIS, R.: On adjusting productivity measures for multiple authorship. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 5, s. 379-387.
78. McALLISTER, P.R. - ANDERSON, R.C. - NARIN, F.: Comparison of peer citations assessment of the influence of scientific journals. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 31, 1980, č. 5, s. 147-152.
79. MACGRILL, R.M. - RINEHART, C.: Selection for preservation: a service study. *Libr. Resour. techn. Serv.*, 24, 1980, č. 1, s. 44-57.
80. MANN, G.: Bibliometrische Analyse eines wissenschaftlich technischen Informationsaufkommes unter dem Aspekt der selektiven Informationsverbreitung. *Zbl. Bibl.-Wes.*, 94, 1980, č. 8, s. 353-360.
81. MARON, M.E.: Associative search techniques versus probabilistic retrieval model. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 33, 1982, č. 9, s. 308-310.
82. MENDEZ, A.: Some considerations on the retrieval of literature based on citations. *Inform. Scientist*, 12, č. 2, s. 67-71.
83. MICEVIČ, A.F.: Statistical bibliography or bibliometrics? *J. Doc.*, 25, 1969, č. 4, s. 348-349.
84. MULLINS, N.C.: The distribution of social and cultural properties in informal communication networks among biological scientists. *Amer. Soc. Rev.*, 33, 1968, č. 5, s. 786-797.
85. NARIN, F.: Evaluative bibliometrics: the use of publication and citation analysis in the evaluation of scientific activity. Washington 1976.
86. NESVETAJLOV, G.A.: Kompletovanije fond inostrannoj literatury s ispol'zovanijem ukazatel'ja citirujemosti žurnalov. *Nauč. techn. Bibl. SSSR*, 1980, č. 6, s. 3-7.

87. NOMA, E.: An improved method for analyzing square scientometric transaction matices. *Scientometrics*, 4, 1982, s. 297-316.
88. NOMA, E.: The simultaneous scaling of cited and citing articles in a common space. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 3, s. 205-231.
89. DUNLOP, L.E.I.: A citation network for the patent and a journal literature of y-ray tomography. London 1979.
90. DUNLOP, L.E.I. - OPPENHEIM, C.: The effect of recycling on a patent citation network. *World Patent Information*, 2, 1980, č. 3, s. 100-103.
91. ORIENT, I.M.: Naukometričeskoje issledovaniye citirujemosti naučnykh žurnalov. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 2, 1982, č. 7, s. 24-27.
92. PERITZ, B.C.: Matched case-control studies in citation analysis. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 33, 1982, č. 9, s. 334-337.
93. PLOTNER, D.: Forschung auf dem Gebiet der Informatik in der DDR. *Informatik*, 24, 1979, č. 2, s. 44-45.
94. POTTER, W.G.: When names collige. Conflict in the catalog and AACR. *Libr. Resour. techn. Serv.*, 24, 1980, č. 1, s. 3-16.
95. POYER, R.: Science Citation Index's coverage of the preclinical science literature. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 33, 1982, č. 9, s. 317-320.
96. PRAUNLICH, P.: Bradford's distribution: a new formulation. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 29, 1978, č. 3, s. 51-55.
97. PRICE, D. de S.: Kvoty citirovanija v točnych i netočnych naukach, tehnike i ne-nauke. *Voprosy filosofii*, 1971, č. 3, s. 149-155.
98. RADHAKRISHNAN, R. - KERNIZAN, R.: Lotka's law and computer science literature. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 1979, č. 1, s. 51-54.
99. ROZOVA, S.G.: Rezul'taty analiza dokumental'nogo potoka po probleme ochrany vozdušnogo bassejna. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 1, 1982, č. 9, s. 29-32.
100. ROY, R. - ROY, N.R. - JOHNSON, G.G.: Approximating total citation counts from first author counts and from total papers. *Scientometrics*, 5, 1983, č. 2, s. 117-124.
101. RUSHTON, J.P. - MURRAY, H.G. - PAUNONEN, S.V.: Personality, research, creativity and teaching effectiveness in university professors. *Scientometrics*, 5, 1983, č. 2, s. 93-116.
102. RYTVINSKIJ, S.S.: Značenije citirovanija naučnykh rabot v ocenke ich kačestva. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 1, 1980, č. 11, s. 27-29.
103. SERVI, P.N. - GRIFFITH, B.C.: A method for partitioning the journal literature. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 31, 1980, č. 1, s. 36-48.
104. SHELDON, J.C.: A cybernetic theory of physical science professions the cause of periodic normal and revolutionary science between 1000 Ad and 1870 AD. *Scientometrics*, 2, 1980, č. 2, s. 147-167.
105. SHELISH, P.B.: A quantitative study of biologists in the 18th and 19th centuries. *Scientometrics*, 4, 1982, č. 4, s. 317-329.
106. SCHORR, A.E.: Lotka's law and map librarianship. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 27, 1975, č. 3, s. 189-190.

107. SCHREIBER, H.: Statistisches and dynamisches Verhalten der wissenschaftlichen und technischen Literatur. Informatik, 29, 1982, č. 1, s. 26-29.
108. SCHREIBER, H.: Die Zeitabhängigkeit des Nachweises von Analogpatenten. Informatik, 24, 1977, č. 5, s. 19-20.
109. SCHUBERT, A. - GLAENZEL, W.: Statistical reliability of comparisons based on the citation impact of scientific publications. Scientometrics, 5, 1983, č. 1, s. 59-74.
110. SIMONOVA, Je.G.: Osobennosti otbora mirovoj literatury po teorii verojatnosti i matematiceskoj statistike v referativnykh žurnalach. Nauč. techn. Bibl. SSSR, 1979, č. 5, s. 20-24.
111. SMALL, H.: Co-citation context analysis and the structure of paradigms. J. Docum., 36, 1970, č. 3, s. 183-195.
112. SMALL, H.: The relationship of information science to the social sciences: a co-citation analysis. Inform. Process. Mgmt, 17, 1981, č. 1, s. 39-50.
113. SMALL, H.G. - CRANE, D.: Specialties and disciplines in science and social science: an examination of their structure using citation indexes. Scientometrics, 1, 1979, č. 5/6, s. 445/461.
114. SMALLEY, T.N.: Comparing Psychological Abstracts and Index Medicus for coverage of the journal literature in a subject area in psychology. J. Amer. Soc. Inform. Sci., 31, 1980, č. 5, s. 143-146.
115. SMART, J.C. - ELTON, C.F.: Consumption Factor scores of psychology journals: scientometric properties and qualitative implications. Scientometrics, 4, 1982, č. 5, s. 349-360.
116. SOETE, L.G. - WYATT, Sally M.E.: The use of foreign patenting as an internationally comparable science and technology output indicator. Scientometrics, 4, 1982, č. 1, s. 31-54.
117. STEFANIAK, B.: Individual and multiple authorship of papers in chemistry and physics. Scientometrics, 4, 1982, č. 4, s. 331-337.
118. SWANSON, R.W.: Education for information science as a profession. J. Amer. Soc. Inform. Sci., 29, 1978, č. 5, s. 148-155.
119. STRUKTURNYJ analiz i nekotoryje osobennosti formirovaniya respublikanskogo dokumental'nogo informacionnogo potoka po medicine. Nauč.-techn. Inform., Ser. 1, 1982, č. 2, s. 28-30.
120. TODOROV, R.: Informacionnyje izdanija i služby. Forum Inform. Dok., 1982, č. 3, s. 22-27.
121. UMSTÄTTER, W.: Die Halbwertzeit in der naturwissenschaftlichen Literatur. Nachr. Dok., 33, 1982, č. 2, s. 50-52.
122. VOVERENE, O.I.: Metod statističeskogo analiza bibliografičeskich ssylok v bibliotekvedeniji. Nauč. techn. Bibl. SSSR, 1979, č. 4, s. 12-18.
123. YANKEVICH, W.F.: Analysis of publication and invention productivity in some soviet academic institutions. Scientometrics, 4, 1982, č. 6, s. 431-437.
124. ZSINDELY, S. - SCHUBERT, A. - BRAUN, T.: Editorial gatekeeping patterns in international science journals. A new science indicator. Scientometrics, 4, 1982, č. 1, s. 57-68.

125. BLACKERT, L. - SIEGEL, K.: Ist der wissenschaftlich-technischen Information Platz für die Informatometrie? Wiss. Z. Th. Ilmenau, 25, 1979, č. 6, s. 187-199.
126. ZAPOL'SKAJA, T.I. - ŠČERBINA-SAMOJLOVA, I.S.: Analiz dinamiki informacionnogo potoka kak metod izuchenija razvitiya astronomii. Nauč.-techn. Inform., Ser. 1, 1979, č. 9, s. 23-30.

3. Použitá literatura

127. ASHWORTH, W.: Future perfect. Aslib Proc., 1979, č. 4, s. 158-169.
128. BENEŠ, J. - HOLUŠOVÁ, J. - HÖRMANOVÁ, Z.: Sledování dynamické struktury témat. Chemický průmysl, 24, 1974, s. 475.
129. SALIMON, L.S.: Nekotoryje osobennosti struktury i analiz informativnosti potoka literatury po ochrane mirovogo okeana. Nauč.-techn. Inform., Ser. 1, 1981, č. 2, s. 24-28.
130. GOR'KOVA, V.I.: Tendencii razvitiya elektroenergetiki po dannym analiza dokumental'nyx informacionnyx potokov. Moskva 1973.
131. LOTKA, A.J.: The frequency distribution of scientific productivity. J. Wash. Acad. Sci., 16, 1926, č. 12, s. 317.
132. KOZAČKOV, L.S.: Nekotoryje integral'nye svojstva informacionnyx sistem ierarchičeskogo tipa. Kibernetika, 1973, č. 1, s. 15.
133. VLACHÝ, J.: Frequency Distribution of Scientific Performance. A Bibliography of Lotka's law and related phenomena. Scientometrics, 1, 1978, č. 1, s. 109-131.
134. BAILEY, N.: The mathematical theory of epidemic. London 1960.
135. KOCHEN, M.: Stability in the growth of knowledge. Amer. Doc., 20, 19 , č. 3, s. 187.
136. BRADFORD, S.C.: Documentation. 2nd ed. London 1953.
137. HILL, B. - WOODROOFE, M.: Stronger forms of Zipf's law. J. Amer. Statistic. Ass., 69, 1974, č. 348, s. 1017-1026.
138. SICHEL, H.S.: On a distribution law word frequencies. J. Amer. Statistic. Ass., 70, 1975, č. 352, s. 542-547.
139. ŠARABČIJEV, Ju.T.: K metodike vybora žurnalov, najboleje značimych dlja specialistov. Nauč.-techn. Inform., Ser. 1, 1981, č. 11, s.25-29.
140. DOBROV, G.M. - BORISOV, V.V.: Formalizovanyj metod analiza soderžaniya ispol'zujemoj informacii. Nauč.-techn. Inform., Ser. 2, 1970, č. 8, s. 19.
141. BUCKLAND, M.K. - HINDLE, A. - WALKER, G.P.M.: Methodological problems in assessing processing and management. Inform. Process. Mgmt, 11, 1975, s. 89.
142. GOR'KOVA, V.I.: Sleženije za tendencijami razvitiya nauki po dannym naučno-techničeskoj informacii. In: Naukovedenije i informatika. Vyp. 3. Kijev, Naukova dumka 1971.

143. ŠREJDĚR, Ju.A.: Metodologičeskiye problemy prognozirovaniya naučno-techničeskoy dejatel'nosti. Nauč.-techn. Inform., Ser. 2, č. 5, s. 1-8.
144. McCULLOCH, R.: International indicators of science and technology: how does U.S. compare? *Scientometrics*, 2, 1980, č. 5/6.
145. MACIOTI, M.: The power and the glory: a note on patents and scientific authors. *Research Policy*, 9, 1980, č. 2, s. 104-114.
146. REPORTS of the American Psychological Association's project on scientific information exchange in psychology. Vol. 1. Washington 1963.
147. HELBICH, J.: Vypracování metodiky výzkumu komunikace vědeckých informací v čs. zdravotnictví. (Výzkumná zpráva.) Praha, ÚVLI 1982.
148. HUANG, T.S.: Efficacy of citation indexing in reference retrieval. *Libr. Resour. techn. Serv.*, 12, 1968, č. 4, s. 415-434.
149. KESSLER, M.M.: Bibliographic coupling between scientific papers. *Amer. Doc.*, 14, 1963, č. 1, s. 10-25.
150. SMALL, H.: Co-citation in the scientific literature: a new measure of the relationship between two documents. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 24, 1973, č. 4, s. 265-269.
151. MARSHAKOVA, I.V.: Systema dokumentálnych svjazej na referativnoj baze. *Nauč.-techn. Inform.*, Ser. 2, 1973, č. 1, s. 2-6.
152. EVENSON, R.E. - KISLEV, Y.: Research productivity in wheat and maize. *J. Polit. Econom.*, 81, 1973, s. 1309-1329.
153. BOYCE, J. - EVENSON, R.E.: Agricultural research and extension. New York, Agricultural Development Council 1975.
154. NARIN, F. - CARPENTER, M.P.: National publication and citation comparisons. *J. Amer. Soc. Inform. Sci.*, 26, 1975, s. 80-93.
155. CIGÁNIK, M.: Informationsfonds in der Wissenschaft, Technik und Ökonomie. 2. ed. Berlin 1973.
156. VODIČKOVÁ, H.: Charakteristika čsl. literatury o katalozích s použitím metody bibliometrické analýzy. Praha 1977.
157. KIMLIČKA, Š.: Rozhodovacia analýza pre hodnotenie variantov AIS. *Kniž. ved. Inform.*, 14, 1982, č. 3, s. 107-112.
158. GAVRILJUK, N.S. - ZADOROŽNYJ, E.M. - ČENCOV, V.N.: Analiz metodov prognozirovaniya, osnovannych na informacionnykh modeljach. *Naukovedenije i informatika*, 1973, č. 9, s. 25-32.
159. MUSHENS, B.: The problem of test collection size. London, University of Aston 1981.
160. PRICE, D. de S.: The analysis of scientometric matrices for policy indicators. *Scientometrics*, 3, 1981, č. 1, s. 47-54.
161. MANSFIELD, E.: Comments on "International indicators of science and international technology". *Scientometrics*, 1, 1980, č. 5/6, s. 369-373.
162. STRAKA, J.: Výzkum komunikačního a informačního procesu analýzou citační sítě jako metoda informatiky a jako metoda studia vědy. *Bibliogr. čas.*, 2, 1969, č. 3, s. 101-117.

163. KOSÍKOVÁ, L. - PROCHÁZKOVÁ, H.: Využití bibliometrické metody při profilači informačního fondu československého lázeňství. Praha 1978.
164. KADLECová, I.: Využívání informací v základním výzkumu. (Diplomní práce.) Praha, FFUK KVIK 1981.
165. BENEŠ, J. - JANOVÁ, V. - KOLUŠOVÁ, J.: Extrapolační prognózování vědních proudů. Trend, 1979, č. 5, s. 1-5.
166. JONÁK, Z. - FROŇKOVÁ, J.: Experimentální ověření optimální vyhledávací strategie v automatizovaných systémech. Kniž. vyd. Inform., 13, 1981, č. 3, s. 105-115.
167. AFANASJEV, V.G.: Sistemnost i občestvo. Moskva 1980.
168. SMETÁČEK, V.: Rejstříky Slovenské národní bibliografie. (Výzkumná zpráva.) Martin, Matica slovenská 1976.
169. KÁBRT, J.: Podstata, společenská praxe a teoretická východiska bibliografie. Úvod do problematiky. Praha 1978.
170. REISENAUER, R.: Metody matematické statistiky a jejich aplikace. Praha 1965.
171. VERNADSKIJ, V.N. - ŽURAVKOV, V.V.: Vybor perspektivnych napravlenij i formirovaniye systemy celej naučnyh rabot v oblasti svaročnoj nauki i techniki. Naukovedenije i informatika, 1976, č. 15, s. 61-76.
172. HILLEBRANDT, F.: Elementárna štatistika pre psychológov, sociológov a pedagógov. Bratislava 1968.
173. ZAHRADIL, J.: Sekundární informační prameny a jejich vztah k víceoborové a mezioborové integraci. Techn. knihovna, 19, 1974, č. 2, s. 53-58.
174. KASTL, F.: Koordinace činnosti s ODIS. (Výzkumná zpráva.) Praha, VÚPP-STI 1979.
175. DEJONG-HOFMAN, M.W.: Comparison of selecting and abstracting and indexing by COMPENDEX, INSPEC and PASCAL and the impact of this on manual and automated retrieval of information. Online Rev., 5, 1981, č. 1, s. 25-36.
176. BECHTEL, H.: Eine Datenbasis ist nicht genug - aber mach' eine ist zuviel! Dok., 32, 1981, č. 2, s. 78-84.
177. MILLER, E.K.: A strategy for international information systems. Spec. Libr., 1978, č. 11, s. 435-442.
178. LÖFFLEROVÁ, J. - PEŠEROVÁ, H.: Hodnocení mezinárodního informačního systému AGRIS s využitím metod matematické statistiky. Čs. Informatika, 24, 1982, č. 9, s. 238-246.
179. KLASSIFIKACIJA i klaster. Moskva 1980.
180. VÝZKUM metod a prostředků zvyšování kvality a účinnosti rozhodování vedoucích pracovníků. (Výzkumná zpráva.) Praha, Institut řízení 1982.
181. PRITCHARD, A.: Statistical bibliography or bibliometrics? J. Doc., 25, 1969, č. 4, s. 348-349.
182. WIESENBERGER, I.: Význam odborných informací pro uživatele. Praha 1976.
183. JIREŠ, S.: Možnosti mechanizace a automatizace v oblasti VTEI. (Kandidátská disertace.) Praha, VŠE 1971.

184. JIRSA, E.: Odkaz VŘSR a naše současné úkoly. Čs. Informatika, 23, 1981, č. 11, s. 297-298.
185. MERTA, A.: Vztah bibliografie k informatice. In: Informační systémy pro vyšší tvůrčí výkonnost ve strojírenském výzkumu a vývoji. České Budějovice, Dům techniky ČSVTS 1980, s. 103.
186. KOZÁČIK, J.: Prognóza rozvoje kybernetizace řídících a výrobních procesů a postupu do r. 2000. (Výzkumná zpráva.) Praha, ÚVVTŘ 1980.
187. JANOŠ, K. - PESSROVÁ, H.: Soustava VTEI v konfrontaci s novými formami informací a orientací na sféru řízení. Čs. Informatika, 23, 1981, č. 11, s. 311-315.
188. Informační analýza vědy a techniky. Praha, Dům techniky ČSVTS 1984.